Networking / Wi-Fi / Radioenlaces

TNA-AK-300

Tachyon Networks



Características

- Tachyon Networks Directional Antenna Kit
- Accesorio pasivo para unidad base TNA-303X/TNA-305X
- Máxima ganancia de antena de 42 dBi
- Rango de formación de haz de 2º x 2º
- Habilita enlaces de hasta 6 km de distancia
- Optimizado para rendimiento de 2.3 Gbps
- Soporte para banda completa 57-71 GHz
- Requiere soporte TNA-M-P (no incluido)
- Dimensiones físicas de 300 x 300 x 80 mm
- EIRP máximo del sistema de hasta 64 dBm

Especificaciones

Tipo de equipo	Kit de antena modular (Pasivo)
Compatibilidad	Exclusiva para unidad TNA-303X/TNA-305X
Ganancia de antena	42 dBi
Rango de beam-steering	2° x 2°
Frecuencia operativa	57-71 GHz (Full band: Canales 1-6)
Throughput soportado	Hasta 2.3 Gbps (2+ Gbps)
Distancia máxima (Sistema)	Hasta 6 km
EIRP máximo del sistema	64 dBm
Modos de operación	Accesorio para Station / Access Point
Cifrado inalámbrico	AES 128 + GCMP (Soportada por radio base)
Programación de tráfico	TDMA dinámico (Soportada por radio base)
Polarización	Lineal (Soportada por radio base)
MTU máxima	7900 bytes (Soportada por radio base)
Modo de red	Bridge transparente / VLAN passthrought
Interfaces físicas	Acople mecánico a TNA-303X/TNA-305X
Soporte recomendado	TNA-M-P (No incluido)
Temperatura operativa	-30 °C a 55 °C
Dimensiones	300 x 300 x 80 mm